

Philips
Monitor LCD

117 cm (46")
multimedia Full HD

BDL4651VH

Calidad de imagen sorprendente

incluso en ubicaciones con brillo ambiental elevado

Ofrece mensajes de marketing muy claros en ubicaciones con condiciones de luz solar o brillo elevados. La pantalla LCD de 1500 nit te ofrece una calidad de imagen increíble en cualquier lugar.

Optimizado para visión pública
- Proyecta una imagen muy brillante incluso a la luz del día
- Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p
- Diseño de bisel atractivo para un aspecto elegante

Flexibilidad operativa
- Ideal para aplicaciones con luz solar
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño
- La función de zoom mejorada admite la aplicación de matriz de mosaico.

Menor coste para tu inversión
- SmartPower para ahorrar energía
- El brillo se ajusta automáticamente según las condiciones ambientales

Sostenible y seguro
- El sensor de temperatura mide el estado interno
- Cumple los estándares RoHS para el cuidado del medio ambiente



Destacados

Gran brillo: 1500 nits
Disfruta de una experiencia visual increíble incluso en zonas iluminadas directamente por la luz del sol gracias a su panel de 1500 nit. Esta relación de gran brillo ofrece una gran variedad de nuevas posibilidades de implementación, especialmente en lugares con alto nivel de iluminación, proporcionando imágenes de gran nitidez en lugares donde la iluminación ambiental puede suponer un problema.

Ideal para aplicaciones con luz solar
Con un panel de enorme brillo, este modelo es ideal para su instalación en cualquier tipo de entorno, incluso con luz solar directa. No obstante es fundamental asegurarse de que la pantalla esté térmicamente acondicionada en un entorno con aire acondicionado para tales instalaciones y asegurarse así que no aparecen puntos negros en el panel.

Bisel atractivo
El diseño de bisel estilizado añade una apariencia elegante a una pantalla pública para que se pueda acoplar a cualquier entorno. Además, es ideal para una pared de vídeo de matriz de mosaico.

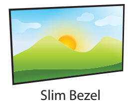
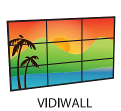
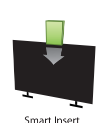
SmartPower
La intensidad de la retroiluminación se puede controlar y programar mediante el sistema, lo que puede disminuir el consumo de energía hasta un 50%, con lo que se reducen notablemente los costes de energía.

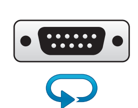
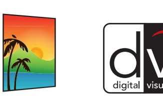
Control de brillo automático
El ajuste de las opciones de pantalla se corresponde con la luz ambiente sin intervención del usuario.

Pantalla LCD Full HD de 1920 x 1080p
Esta pantalla cuenta con una resolución denominada Full HD. Su tecnología LCD de vanguardia te ofrece un formato panorámico de alta definición con resolución de 1080 líneas progresivas, cada una con 1920 píxeles. Esto permite la mejor calidad de imagen posible para señales de entrada de alta definición con hasta 1080 líneas. Proporciona excelentes imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos, con un brillo óptimo y un colorido insuperable. Sus imágenes vibrantes y nítidas te permitirán disfrutar de una experiencia visual superior.

Fácil inserción
Los ordenadores profesionales forman parte de la mayoría de las instalaciones de señalización públicas. A menudo añaden profundidad a la pantalla pública y mucho desorden de cables. Esta pantalla pública contiene una inserción inteligente en la cubierta posterior adecuada para un gran número de ordenadores compactos profesionales y gestiona los cables de forma eficaz.




Slim Bezel

VIDIWALL

Smart Insert




Portrait Mounting




Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Tamaño pant. en diagonal: 46 pulgada / 117 cm
- Resolución de panel: 1920 x 1080 p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 1500 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8,5 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grado
- Colores de pantalla: 16,7 millones de colores
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Desentrelazado de compensación de mov., Escaneado progresivo, Mejora del contraste dinámico
- Punto de píxel: 0,53 x 0,53 mm

Conectividad
- Ordenador: Entrada VGA D-Sub 15 HD, Salida VGA D-Sub 15 HD, 1 DVI-D, RS232 D-Sub9, Salida RS232 D-sub9, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm
- entrada AV: HDMI x1, 2 audio (izq/dch)
- Salida AV: 1 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: Conector para altavoz externo, Salida CA, Componente RCA x1

Cómodas funciones
- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Matriz de mosaico: Hasta 5 x 5
- Picture in Picture:: PIP
- Señal de bucle intermedio:: RS232, VGA
- Control de teclado:: Oculto, Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia:: Se puede bloquear
- Instalación simplificada: Asas de transporte, Fácil inserción, Salida CA
- Funciones de ahorro de energía:: Sensor de luz ambiente, Apagado/encendido inteligente
- Funciones de control de la seguridad:: Control del calor, Sensor de temperatura
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Embalaje:: Caja reutilizable
- Con control de red: RS232

Dimensiones
- Grosor del bisel: 20 mm
- Montaje VESA: 400 x 200 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1060 x 616,5 x 124,2 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 41,7 x 24,3 x 4,9 pulgada

Condiciones de funcionamiento
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 - 40 °C
- Humedad relativa: 5 - 90 %
- MTBF: 60.000 hora(s)

Accesorios
- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Cable de alimentación de CA, Cable VGA, Manual de usuario en CD-ROM, Guía de config. rápida
- Soporte: BM05211

Varios
- Bisel: antracita metálico
- Garantía: Europa/Norteamérica: 3 años
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Turco, Ruso, Chino simplificado
- Aprobación de regulaciones: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, RoHS

Potencia
- Red eléctrica: 90-264 V CA/50-60 Hz
- Consumo (modo de encendido): Típ. 213 W
- Consumo en modo de espera: < 1 W

Sonido
- Altavoces integrados: 2 x 12 W RMS

Resolución de pantalla compatible
- Formatos informáticos

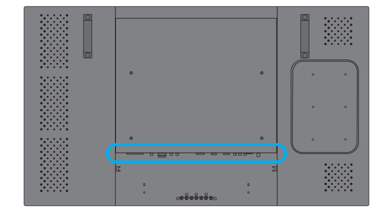
Resolución	Frecuencia de actualización
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz

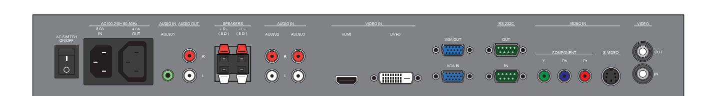
- Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz

Dimensiones del embalaje
- EAN: 87 12581 60485 1
- Número de productos incluidos: 1
- Tipo de embalaje: Cartón

Dimensiones del producto
- Dimensiones del producto (An. x Al x Pr.): 41,7 x 24,3 x 5,5 pulgada
- Dimensiones del producto (An. x Al x Pr.): 106,04 x 61,65 x 13,88 cm







Fecha de emisión
2012-05-24

Versión: 7.2.1

12 NC: 8670 000 76922
EAN: 87 12581 60485 1